

描述



C127042 IP66 防水信标/标签的工作频率为 2.45GHz，有源标签是新一代信标，搭载蓝牙 5.0 硬件平台，支持标准 iBeacon。C127042 和兼容网关/接收器之间的读数范围可达 100 米。

参数

频率偏差	2.45GHz
蓝牙标准	BLE4.0/5.0
支持协议	Apple iBeacon, Eddystone URL/UID/TLM
信标距离	最远达 100 米(和环境/网关有关)
信标传输间隔	100ms~10s(软件可调)
发射功率	0dBm
防水等级	IP66
加速器/震动传感器	内置
温度传感器	可选，精度+/-3°C；测量范围：-40°C~70°C
电源	内置/可更换 CR2477 锂电池
尺寸/重量	Dia.67*15mm /25g; Dia.47*15mm / 25g (C127042-B) 不带耳朵
工作/存储温度	10°C to 25°C / -40°C to 70°C
湿度	95%无冷凝



BLE 2.45GHZ 有源资产标签/信标

型号 C127042

特点

- 标准 iBeacon, 自由频段 2.45GHz
- 蓝牙 4.0/5.0 芯片组
- 使用 C217030 网关或任何其他蓝牙功能设备（如 iPhone、Android 智能设备等）的最大阅读距离是 100 米
- IP66 防水外壳
- 超低功耗芯片组 nRF52 系列
- 内置加速计/振动传感器
- 可选温度传感器
- 可更换电池

应用

- BLE 传感器读取器/接收器
- 资产追踪
- 人员追踪
- 访问控制管理
- 广告宣传
- 室内定位
- 物联网相关关
- RFID 标签应用